

BE A PART OF OUR JOURNEY

Pressekit

Unternehmensprofil

surgebright, gegründet in Lichtenberg bei Linz (Österreich), ist führend in der Entwicklung biologischer Implantatlösungen für die Orthopädie und Traumatologie. Mit Shark Screw® haben wir das weltweit erste Schraubenimplantat aus 100 % humanem kortikalem Knochen entwickelt, das im Heilungsprozess vollständig inkörpereigenen Knochen umgebaut wird. Diese Technologie macht eine Implantatentfernung überflüssig, reduziert das Risiko implantatbedingter Komplikationen & unterstützt eine natürliche Heilung.

Unsere Produkte werden in über 10 Ländern eingesetzt – von der Fuß- und Handchirurgie bis zu komplexen Traumafällen. Wir arbeiten eng mit führenden Chirurg:innen, Kliniken und Distributoren zusammen und setzen auf Innovation, wissenschaftliche Evidenz und partnerschaftliche Zusammenarbeit.

Wofür steht surgebright?

Wir sind davon überzeugt, dass menschliches Gewebe das beste Material ist, wenn Knochenbrüche, Fehlstellungen oder Arthrose operativ behandelt werden muss. Daher arbeiten wir stets daran, die Versorgung von Patienten in der Orthopädie und Unfallchirurgie mit menschlichem Knochen zu verändern und zu verbessern.

Unternehmensübersicht

2016

gegründet

20+

MitarbeiterInnen

400+

Verschiedene Produkte

Headquarter

Lichtenberg bei Linz, Österreich

US-Standort

Denver, Colorado

Unser Herzstück: Shark Screw®

Shark Screw® – eine Schraube, aus sterilem menschlichem Spenderknochen. Dieses einzigartige Implantat ist weit mehr als nur eine gewöhnliche Schraube – sie verkörpert das Zusammenspiel von Technologie & menschlichem Körper – Keine zweite Operation, keine unnötigen Risiken mehr. Die Shark Screw® hat das Potenzial, das Leben der Patienten in den Bereichen Fuß- und Sprunggelenkschirurgie sowie Handchirurgie nachhaltig zu verbessern.



Arthrose, Fehlstellungen, Bandverletzungen oder Knochenbrüche

Eine häufige Erkrankung am Fuß ist die Fehlstellung der Großzehe, der sogenannte Hallux valgus. Dieser kann mit Shark Screw[®] korrigiert werden. Mehr zum Thema Hallux valgus gibt es auf dem surgebright YouTube Kanal oder unserer Website.

Arthrose ist eine häufige Abnützungerscheinung in den Gelenken und zeigt sich durch Schmerzen im betroffenen Gelenk. Zur operativen Behandlung von Arthrose in vielen Gelenken kann Shark Screw[®] eingesetzt werden.

Viele Knochenbrüche oder Bandverletzungen an Hand, Schulter, Knie, Ellbogen oder Fuß, lassen sich auf sichere Weise mit Shark Screw[®] versorgen.



Welche Patienten profitieren von Shark Screw®?

Den größten Nutzen von einer Behandlung mit Shark Screw® haben Patienten mit Knochenfehlstellungen, Knochenbrüchen, Patienten mit Arthrose an den Händen oder an den Füßen oder Patienten mit Bänder- und Sehnenrissen. Zudem profitieren Patienten von der Shark Screw®, deren Knochenbrüche nach Unfällen nicht heilen.



10.000+

Shark Screw® Cases



500+

Shark Screw® ChirurgnInnen



100+

Shark Screw® Zentren weltweit

Wichtige Stimmen

“Im BKH Schwaz konnten wir in den letzten Jahren rund 400 Patienten mit Shark Screw® versorgen. Dabei hat sich gezeigt, dass Shark Screw® nicht nur in der Orthopädie, sondern auch in der Unfallchirurgie vielen Patienten helfen kann. Die Ergebnisse sind exzellent. Bei den meisten von uns operierten Patienten, sind die Schrauben bereits nach einem Jahr vollständig in eigenen Knochen umgebaut. Bei einigen Operationen mit der Shark Screw®, wie komplexen Brüchen an Fuß, Hand und Knie, ist unser Team am BKH Schwaz weltweiter Vorreiter. Unsere Abteilung ist stolz darauf ein wichtiger Teil dieser österreichischen Innovation zu sein!“

- Prim. Dr. Markus Reichkenderl.

Leitung Unfallchirurgie und Orthopädie BKH Schwaz

„Medizinische Innovationen aus Österreich müssen unterstützt und gefördert werden. Viele davon haben das Potenzial, so wie die Shark Screw®, das Leben unserer Patienten maßgeblich zu verbessern. An der Medizinischen Universität Wien führen wir verschiedene Forschungsprojekte mit der Shark Screw® durch. Damit wollen wir einen Beitrag zur Weiterentwicklung dieser ausgezeichneten Behandlungsmethode leisten. Die biologische Osteosynthese mit der Shark Screw® hat zudem auch großes Potenzial in der Kinderorthopädie. Neben Kindern behandeln unsere Spezialteams auch Patienten mit osteochondralen Läsionen, Hallux valgus, Pseudarthrosen und anderen Hand- und Fußfehlstellungen erfolgreich mit Shark Screw® an der Universitätsklinik Wien.“

- Ao. Univ. Prof. Dr. Catharina Chiari, MSc.

Leitung der Abteilung für Kinderorthopädie am Orthopädischen Spital Speising

Publikationen

surgebright & seine medizinischen Partner engagieren sich aktiv in der wissenschaftlichen Community. Mit über 80 Veröffentlichungen und Fachvorträgen auf nationalen und internationalen Kongressen sowie mehr als 15 wissenschaftlichen Studien leistet das Unternehmen einen wichtigen Beitrag zur Weiterentwicklung biologischer Lösungen. Diese Präsenz unterstreicht nicht nur die klinische Relevanz der Shark Screw®, sondern auch das Bestreben, Forschungsergebnisse transparent zu teilen und den internationalen Fachaustausch zu fördern.

Aktuelle Übersicht der Publikationen:

<https://www.surgebright.com/publikationen>

Social Media



surgebright_



surgebright | Shark Screw®



surgebright | Shark Screw® Allograft

Unsere Auszeichnungen



Medien-Berichterstattung



Sie haben Fragen oder benötigen Media Assets?

**Kontaktieren Sie unser Presse-Team.
Wir freuen uns über Ihre Anfragen!**

marketing@surgebright.com

surgebright GmbH
Gewerbezeile 7
4040 Lichtenberg bei Linz
Österreich